МАТЕРІАЛЫ

ДЛЯ ГЕОЛОГІИ КАВКАЗА.

АТЛАСЪ

КЪ

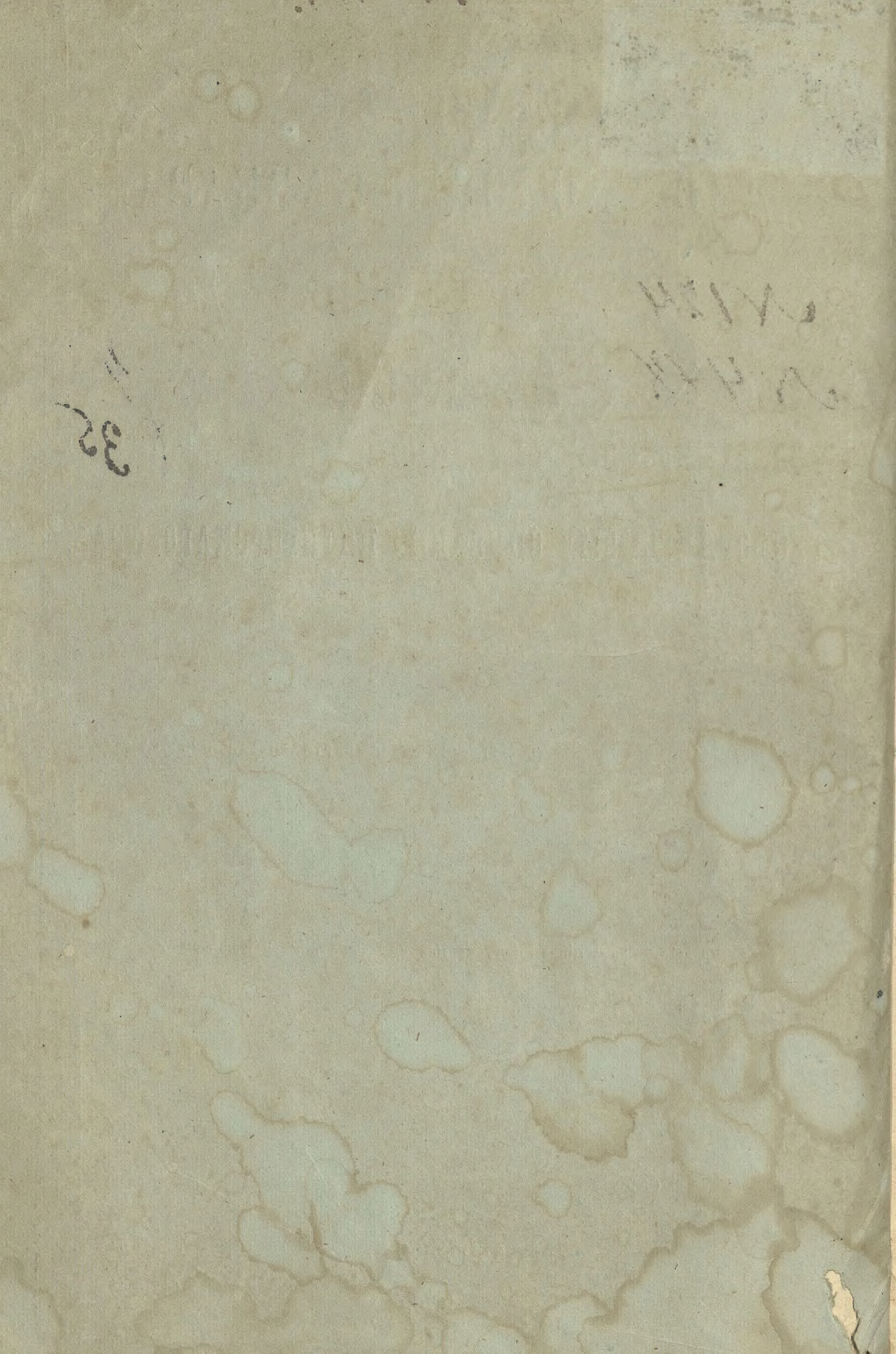
ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ ОПИСАНІЮ ПЯТИГОРСКАГО КРАЯ,

Съ 6 таблицами окаменѣлостей, геологической картой и таблицею разрѣзовъ.

Изданіе Управленія Горною частью на Кавказѣ и за Кавказомъ.

ТИФЛИСЪ.

1876.



МАТЕРІАЛЫ
ДЛЯ ГЕОЛОГІИ КАВКАЗА.

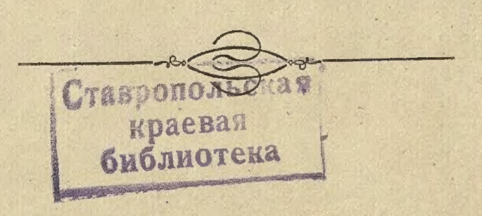
АТЛАСЪ

КЪ

ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ ОПИСАНІЮ ПЯТИГОРСКАГО КРАЯ,

Съ 6 таблицами окаменѣлостей, геологической картой и таблицею разрѣзовъ.

Изданіе Управленія Горною частью на Кавказѣ и за Кавказомъ.



ТИФЛИСЪ.
Типографія Главнаго Управленія Намѣстника Кавказскаго.
1876.

ОБЪЯСНЕНІЕ ТАБЛИЦЪ.

ТАБЛИЦА I.

1 [a] Trigonia caucasica n. s. Натур. величина.
1 [b] Тоже. Видъ съ боку. Натур. величина.
2. Inoceramus piriformis n. s. Натур. величина.
3 [a] Pecten Malkensis *) n. s. Натур. величина.
3 [b] Тоже. Увеличенная часть поверхности раковины.

ТАБЛИЦА II.

1 [a] Venus. ovalis. Натур. величина.
1 [b] Тоже. Видъ съ боку. Натур. величина.
2 [a] Тоже. Молодой индивидуумъ. Натур. величина.
2 [b] Тоже. Съ замочнаго края. Натур. величина.

ТАБЛИЦА III.

1. Nerinea Gosae. Натур. величина.
2. Ner. suprajurensis. Натур. величина.
3 [a] Ammonites Velledae. Натур. величина.
3 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.
4 [a] Amm. Duvalianus. Натур. величина.
4 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.
5 [a] Amm. Hofmani. Натур. величина.
5 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.
6 [a] Amm. Rouyanus. Натур. величина.
6 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.

ТАБЛИЦА IV.

1 [a] Amm. (   ) n. s. Натур. величина.
1 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина,
2 [a] Amm. planulatus. Натур. величина.
2 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.
3 [a] Amm. Baeri. n. s. Натур. величина.
3 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.
4 [a] Amm. Mayorianus. Натур. величина.
4 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.

ТАБЛИЦА V.

1 [a] Amm. Cabardinensis n. s. Натур. величина.
1 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.
2 [a] Amm. Trautscholdi. n. s. Натур. величина,
2 [b] Тоже. Профиль. Натур. величина.

---

*) Рисунокъ неудачный.

ТАБЛИЦА VI.

1 a. Amm. varians. Натур. величина.
1 b. Тоже. Профиль. Натур. величина.
2 a. Scaphites circasensis. *) n. s. Натур. величина.
2 b. Тоже. Профиль. Натур. величина.
3 a. Ammonites. (   ) n. s, Натур. величина.
3 b. Тоже. Профиль. Натур. величина.
4 a. Amm. Nisus. Натур. величина.
4 b. Тоже. Профиль. Натур. величина.
5 a. Amm. planulatus. Натур. величина.
5 b. Тоже. Профиль. Натур. величина.
6 a. Scaphites equalis. Натур. величина.
6 b. Тоже. Профиль. Натур. величина.
7. Cyprina cordiformis. Натур. величина.



*) Рисунокъ неудачный.

1a

2

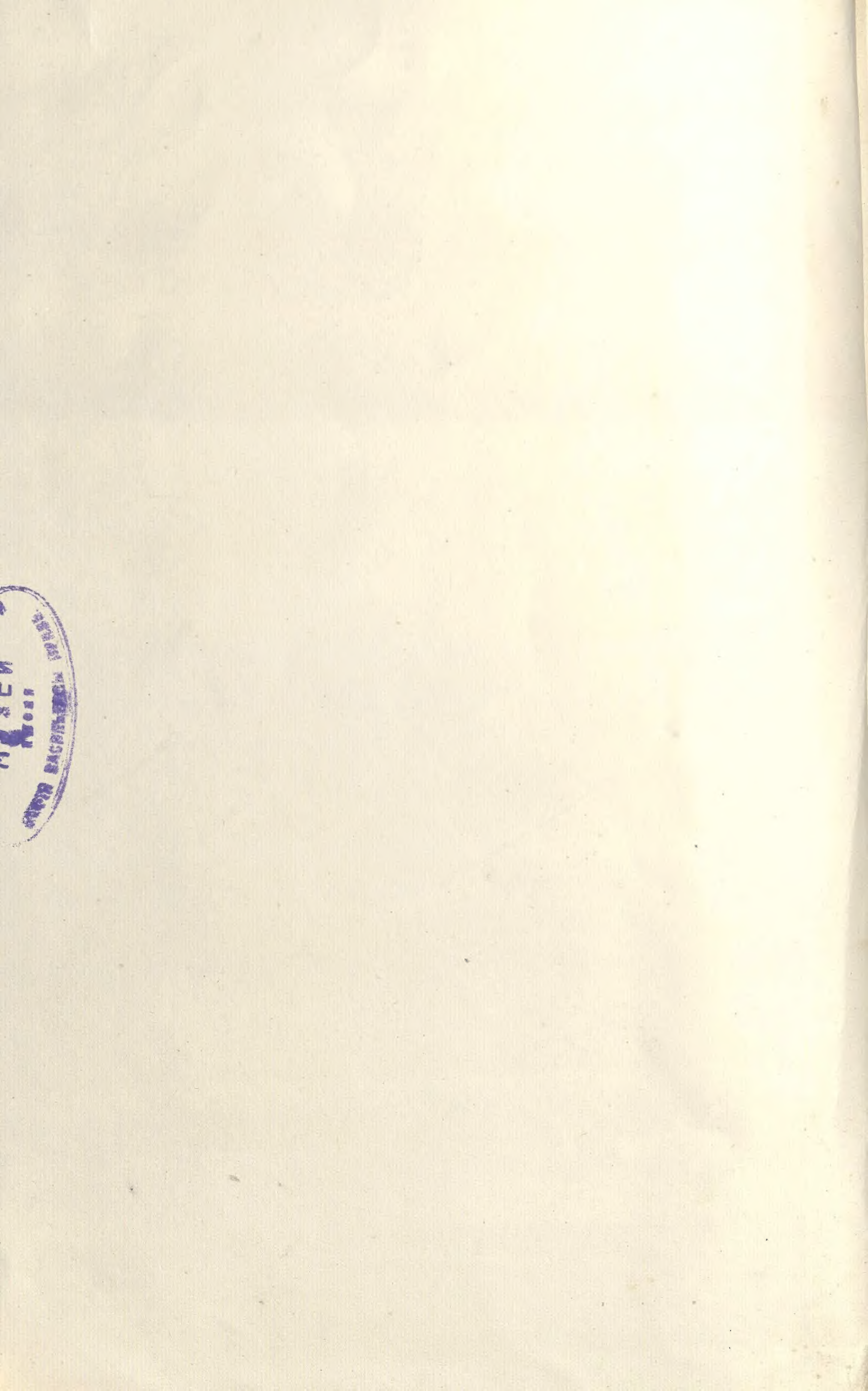
3b

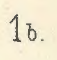
3a

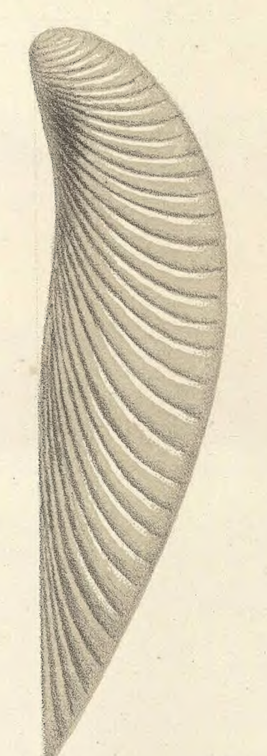
1b

Рисъ на

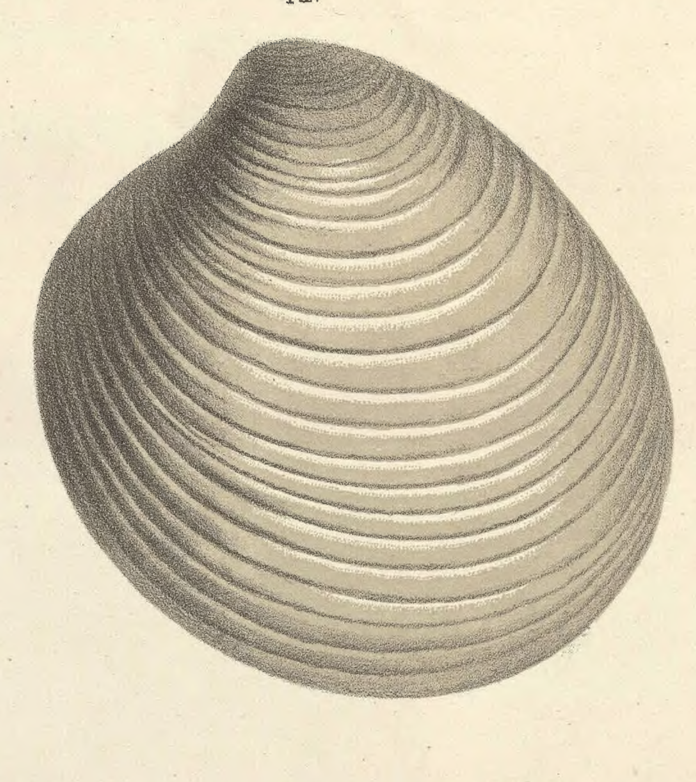
Худож. Литографія Томсона въ Тифлисѣ



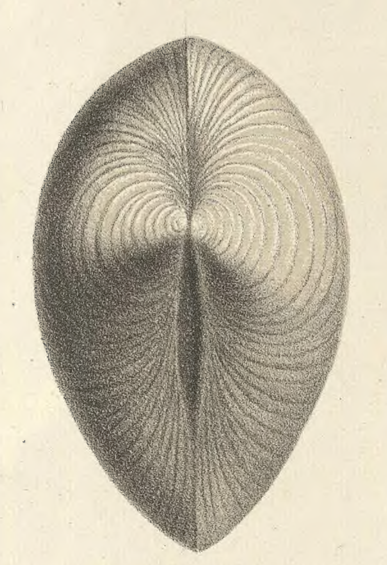




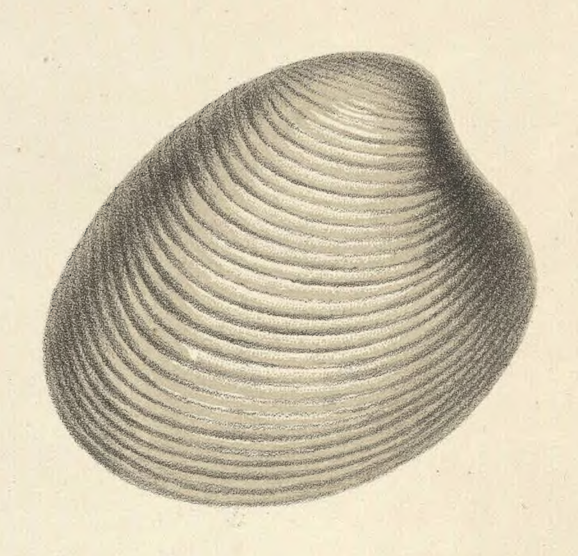
1a.



2b



2a



Литогр Томсона

1.

2.

3a.

4a

6b

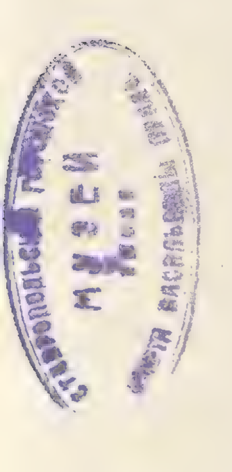
5a

3b

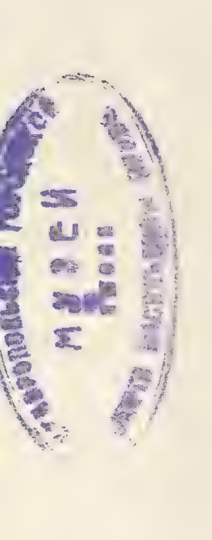
4b

6a

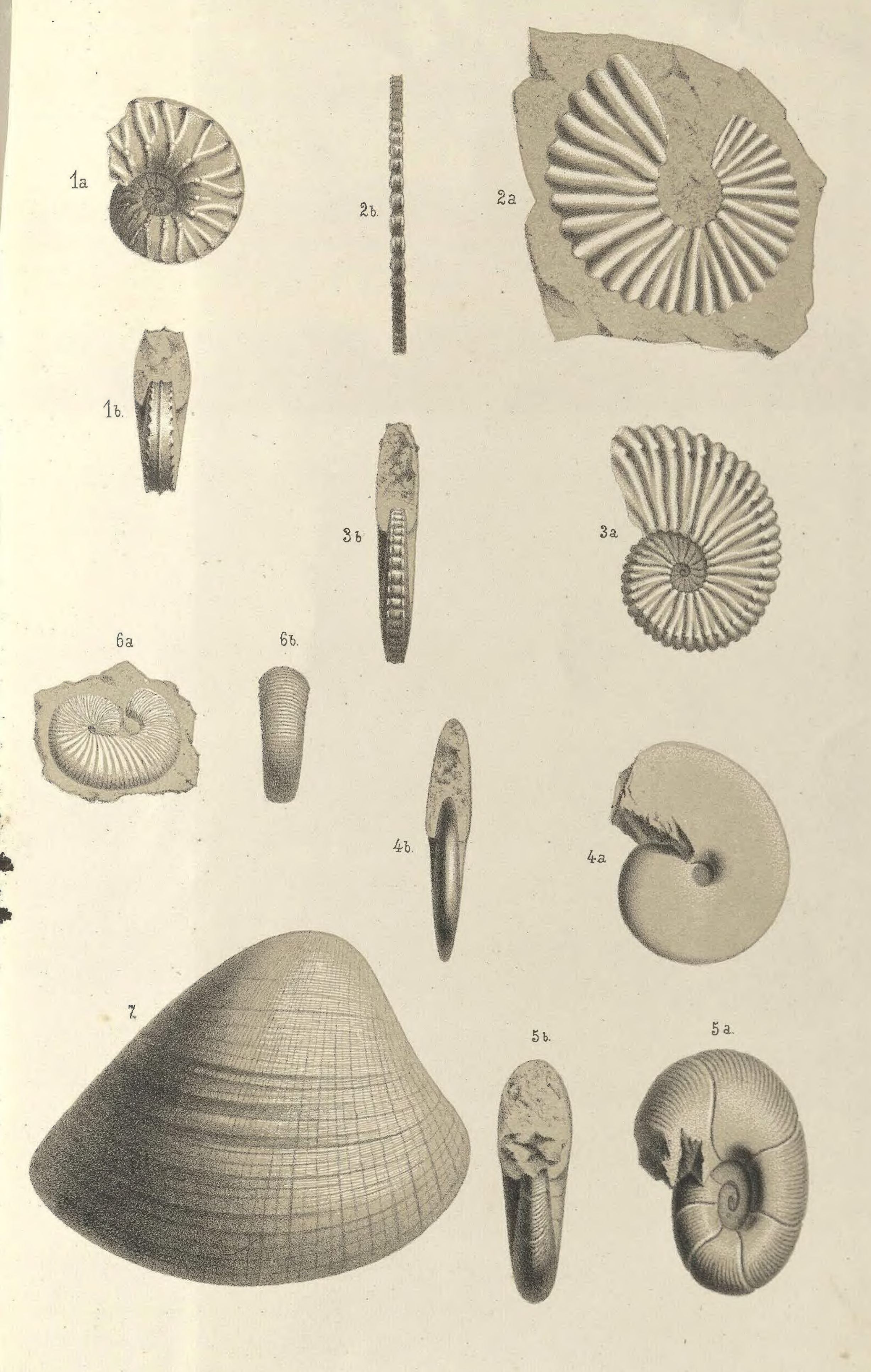
5b

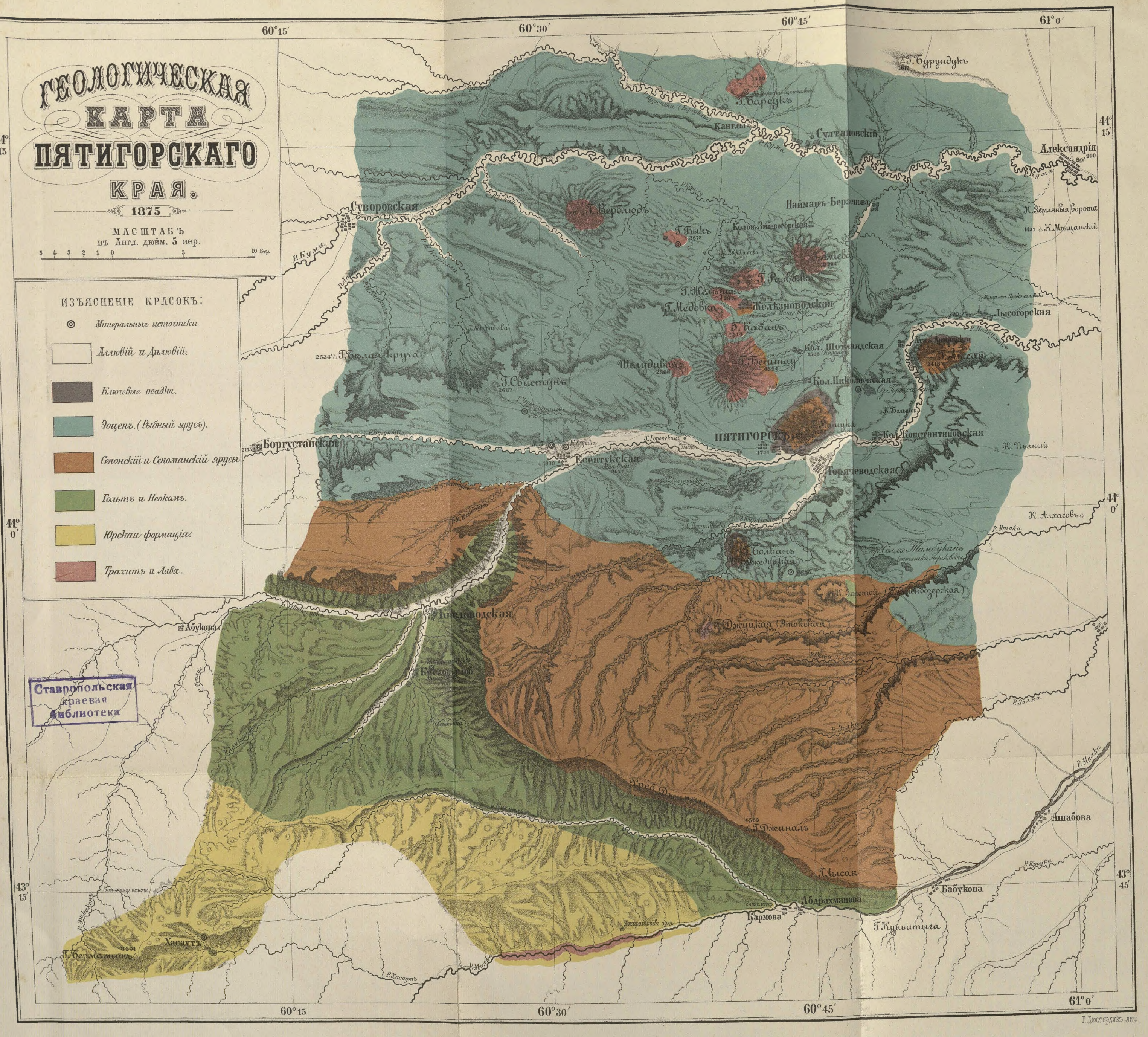



1a
2a
3a
3b.
2b.
1b.
4a
4b.




1 b.
1 a.
2 b.
2 a.


1a
1b.
2b.
2a
3b
3a
6a
6b.
4b.
4a
7.
5b.
5a.
Лит. Томсона



Худож. Литографія Томсона въ Тифлисѣ

Аллювій.

Ключевые осадки.

Дилювій.

Мергели Рыбнаго яруса.

Иноцерамовый горизонтъ

Бѣлый мѣлъ (сенонъ).

Сеноманъ.

Верхній Гольтъ.

Нижній Гольтъ.

Неокомъ.

Лава.

Трахитъ.

Юра.

№ 1.

NNW—SSO

г. Верблюдъ

У впаденія р. Ессентукъ въ Подкумокъ

г. Лысая

р. Малка

Горизонт. масш. 1 : 210000
Вертик. масш. 1 : 36000

№ 2

N—S

Каменный мостъ на р. Малкѣ.

г. Лысая (Бгюхъ)

№ 3.

N—S

р. Малка

Гориз. 1 : 105000
Верт. 1 : 18000

№ 4

NO — SW

Бѣлоглинскія горы

р. Березовка

Кисловодскъ

№ 5.

N—S

р. Подкумокъ

Кисловодскій уступъ (на СВ отъ ст. Кисловодской)

Гориз. 1 : 56000
Верт. 1 : 9600

№ 6.

N—S

№ 5 Ист.

г. Щелочная

Минеральная долина

р. Бугунта

Ст. Ессентуки

р. Подкумокъ

№ 7.

N—S

р. Капельная

Гориз. 1 : 21000
Верт. 1 : 1200

№ 8.

N—S

р. Подкумокъ

г. Машука

Гориз. 1 : 42000
Верт. 1 : 18000

Литогр. Томсона въ Тифлисѣ